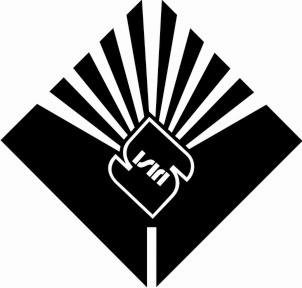
****

**پژوهشگاه استاندارد**

**مدیریت پژوهش‌های کاربردی و فناوری**

**فرم پیشنهاد طرح پژوهشی/ فناوری**

**عنوان فارسی طرح**

**عنوان انگلیسی طرح**

**مشخصات پیشنهاددهنده:**

**نام و نام خانوادگی :**

**محل اشتغال:**

**نشانی:**

**شماره تماس- نمابر:**

**نشانی پست الکترونیکی:**

1. **خلاصه اطلاعات طرح:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **نوع طرح:** | **پژوهشی 🗖 فناوری 🗖** | | |
| **نوع اعتبار طرح:** | **برون پژوهشگاهی 🗖 طرح سازمان ملی استاندارد 🗖 طرح مشترک 🗖** | | |
| **عنوان فارسي طرح :** |  | | |
| **عنوان انگليسي طرح :** |  | | |
| **ماهیت طرح:** | **کاربردی 🗖** | **توسعه‌ای 🗖** | **تدوین پژوهش محور 🗖** |
| **وضعیت:** | **موظف 🗖** | **غیرموظف🗖** | |
| **اعتبار كل (میلیون):** |  | | |
| **محل تأمین اعتبار:** |  | | |
| **محل اجرای طرح:** |  | | |
| **مدت اجراي طرح (به ماه):** |  | | |
| **تاریخ شروع طرح:** |  | | |
| **تاريخ پيش‌بيني اتمام :** |  | | |

**2 - مشخصات مجری طرح**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **مجری حقیقی 🗖** | | **مجری حقوقی 🗖 سمت اجرایی:** | | | | | |
| **نام و نام خانوادگي** |  | | | | | | |
| **محل اشتغال** |  | | | | | | |
| **نوع استخدام** | **رسمی 🗖** | | **پیمانی 🗖** | | | **قراردادی 🗖** | |
| **سمت/ مرتبه علمی** |  | | | | | | |
| **نشانی پست الکترونیکی:** | **تلفن تماس- نشانی محل اشتغال:** | | | | | | |
| **آخرین مدرك تحصيلي** | **رشته تحصيلي و گرایش تخصصي** | | | **دانشگاه** | **كشور** | | **سال اخذ مدرک** |
|  |  | | |  |  | |  |
| **رزومه مجری به پیوست ارائه شود.** | | | | | | | |

**3- مشخصات همكاران**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **نوع همکاری** | **محل اشتغال** | **مدرك و رشته تحصيلي** | **نشانی پست الکترونیکی** | **امضاء** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |

**4 – مشخصات ناظر/ ناظران**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام و نام خانوادگی** | **مدرک تحصیلی** | **رشته تحصیلی** | **مرتبه علمی** | **نشانی پست الکترونیکی** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **رزومه ناظر به پیوست ارائه شود.** | | | | | |

**5- سازمان­هاي دولتي يا خصوصي همکار طرح:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام سازمان** | **نوع و ميزان همكاري** | **نام مسئول** | **امضاء مسئول** |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |

**6- اطلاعات تفصیلی طرح :**

|  |
| --- |
| **6-1 هدف:** |
| **6-2 واژه‌های کلیدی:** |
| **6-3 خلاصه طرح:** |
| - فهرست سوابق علمی و تحقیقات قبلی در داخل یا خارج کشور، ارتباط اين طرح با تحقيقات قبلي با ذکر دقیق مأخذ (شامل: عنوان، تهیه­کننده، محل و تاریخ انتشار)  - در خصوص طرح­های مرتبط با تدوين استاندارد پژوهش محور، ذكر سايت­هاي اطلاعاتي استانداردهاي بين­المللي و ملي ساير كشورهاي موردبررسی به‌منظور اطمينان از عدم وجود استاندارد مشابه الزامي است. |

**7- مشخصات اجرایی طرح:**

|  |
| --- |
| **7-1- شرح دقيق روش­ها و فنون اجرائي طرح:** (در اين قسمت بايد روش يا روش­هاي جمع‌آوري اطلاعات و فنون آماری، تشريح و در صورت استفاده از پرسشنامه يك نسخه از آن ضميمه شود). |
| **7-2- نتایج مورد انتظار از انجام طرح~~:~~** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره فعاليت** | **مراحل اجرائي** | **نفر ساعت نيروي انساني** | **درصد از کل زمان** | **زمـان­بنـدي (مـــاه)** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| زمان شروع طرح از زمان دریافت پیش‌پرداخت توسط مجری می‌باشد. | | | | | | | | | | | | | | | |

**8– زمان‌بندي انجام طرح:**

**9-گزارش**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شرح گزارش (با ذکر شماره فعالیت بند8)** | **زمان ارسال گزارش پس از شروع طرح** |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |

**10- تعهدهای طرح**

|  |  |
| --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** |
| **1** | 🗖 گزارش نهایی |
| **2** | 🗖 ثبت اختراع / اکتشاف |
| **3** | 🗖 ساخت و یا طراحی دستگاه |
| **4** | 🗖 چاپ مقاله ISI |
| **5** | 🗖 چاپ مقاله در نشریات علمی پژوهشی داخلی |
| **6** | 🗖 راه اندازی آزمون |
| **7** | 🗖 تولید قلمPT و برگزاری آزمون مهارت |
| **8** | 🗖 تولید ماده مرجع RM |
| **9** | 🗖 طرح نوآورنه- تجاری سازی |
| **10** | 🗖ثبت پیشنهاد تدوین/ تجدید نظر یا اصلاحیه استاندارد ملی پژوهش محور در سامانه مرتبط |

**11- هزینه‌ها**

**11-1 هزينه‌هاي پرسنلي:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **نوع همکاری**  **(مجری/همکار/ناظر)** | **موظف / غیرموظف** | **مدرك تحصيلي** | **کارمزد**  **هر ساعت** | **كل ساعات كار**  **برای طرح** | **هزينه**  **(ریال)** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع كل (ریال)** | | | | | | |  |

**11-2 هزينه تجهیزات یا نرم‌افزارهای موردنیاز كه بايد از محل اعتبار طرح خريداري شوند:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام تجهیز یا نرم‌افزار** | **محل تأمين** | | **تعداد/ مقدار** | **قيمت واحد** | **قيمت كل** |
| **داخل** | **خارج** | **ریال** | **ریال** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **جمع كل (ریال)** | | | | | |  |

* **تجهیزات و نرم افزار خریداری شده متعلق به پژوهشگاه می باشد.**
* **برای تجهیزات/ اموال غیرمصرفی لازم است که فرم پیوست 6 توسط مجری تکمیل و به همراه گزارش نهایی به مدیریت پژوهش ارسال گردد.**

**11-3-هزینه خرید مواد مصرفی**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام ماده** | **محل تأمين** | | **تعداد/ مقدار** | **قيمت واحد** | **قيمت كل** |
| **داخل** | **خارج** | **ریال** | **ریال** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **جمع كل (ریال)** | | | | | |  |

**11-4- هزینه خرید خدمت از سایر سازمان‌ها (شامل دستگاه، آزمون)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام دستگاه / آزمون** | **مشخصات** | **نام سازمان** | **هزینه (ریال)** |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |
| **جمع كل (ریال)** | | | |  |

**11-5- هزينه دستگاه­ها و وسايل موردنیاز که بايد از محل اعتبار طرح ساخته یا طراحی شوند:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام دستگاه، وسيله** | **مشخصات** | **تعداد** | **قيمت واحد (ریال)** | **1زمان طراحی یا ساخت** | **هزینه طراحی یا ساخت** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **جمع كل (ریال)** | | | | | |  |
| **1**زمان طراحی یا ساخت باید در کل زمان تعیین‌شده برای طرح منظور شده باشد. | | | | | | |

* **دستگاههای ساخته شده متعلق به پژوهشگاه می باشد .**
* **برای دستگاههای ساخته شده لازم است که فرم پیوست 6 توسط مجری تکمیل و به همراه گزارش نهایی به مدیریت پژوهش ارسال گردد.**

**11-6- سایر هزینه‌ها**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رديف** | **نوع هزينه** | **هزينه (ریال)** |
| **1** | تایپ و تکثیر |  |
| **2** | ایاب و ذهاب، اقامت |  |
| **3** | استهلاک دستگاه (در مورد طرح­هایی که در آزمایشگاه­های پژوهشگاه اجرا می­شود) |  |
| **4** | هزينه­هاي پیش‌بینی‌نشده |  |
| **جمع كل (ریال)** | |  |

**11-7- كل هزينه‌ها**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **رديف** | **نوع هزينه‌ها** | **هزينه (ریال)** |
| **1** | حق‌التحقیق مجری |  |
| **2** | حق‌التحقیق همکاران |  |
| **3** | حق‌الزحمه ناظر |  |
| **4** | هزينه تجهیزات یا نرم‌افزارهای موردنیاز (11-2) |  |
| **5** | خرید مواد(11-3) |  |
| **6** | خرید خدمت (11-4) |  |
| **7** | طراحی یا ساخت (11-5) |  |
| **8** | سایر هزینه‌ها (11-6) |  |
| **9** | بالاسری و بیمه |  |
| **10** | مالیات \* |  |
| **11** | **جمع كل هزینه­های طرح (ریال):** |  |

\* مبلغ مالیات به میزان 5 درصد مبلغ کل قرارداد برای مجریان هیات‌علمی و 10 درصد مبلغ کل قرارداد برای مجریان غیرهیات علمی محاسبه می­گردد. مبلغ بیمه 10 درصد بطور متوسط لحاظ می شود.